



## PD4N-DALI-SYS Set 93340-93314

DALI-SYS PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m²), voor integratie in DALI-SYS-systemen

### Bestelgegevens

| Omschrijving             | Kleur | Art.nr. |
|--------------------------|-------|---------|
| PD4N-DALI-SYS            | wit   | 93340   |
| OB montage set IP65 PD4N | wit   | 93314   |

## Technische gegevens

|   |   |
|---|---|
| Spanning:   | van DALI bus,<br>max. 22.5 V DC   |
| Afmetingen:                                       | <b>Ø 106 x 68 mm<br/>+ 133 x 133 x<br/>69 mm (93314)</b>  |
| Parameterisatie:                                  | B.E.G. DALI-SYS<br>ROUTER / B.E.G.<br>DALI-SYS PC-<br>Tools   |
| Stroomverbruik:                                   | 7 mA  |
| Detectiebereik:                                   | horizontaal 360°<br>(Plafondmontage)<br>max. Ø 24 m<br>dwars<br>max. Ø 8 m<br>frontaal<br>max. Ø 6.4 m<br>zittend |
| Reikwijdte:                                       |   |
| Detectiezone voor dwars<br>langs de melder lopen: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>montagehoogte   |
| Montagehoogte<br>min./max./aanbevolen:            | 2 m / 10 m / 2.5<br>m   |
| Beschermingsgraad/-klasse:                        | <b>IP20 / Klasse II<br/>+ IP65 (93314)</b>  |
| Slagvastheid:                                     | IK04  |
| Omgevingstemperatuur:                             | -25 °C tot +55 °C   |
| Behuizing:  | UV- bestendig<br>polycarbonaat  |
| Kleur:  | <b>wit (93314)</b>  |
| Nalooptijd:                                       | 1 s - 120 min   |
| Oriëntatieverlichting:                            | 5 - 100 % / 1 min<br>- 120 min / ∞  |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:              | 10 - 2500 Lux   |
| Gemengd licht meting:                             | Gemengd licht<br>meting   |

## Productinformatie

Set : PD4N-DALI-SYS + OB montage set IP65 PD4N  
wit

DALI multisensor met bijzonder groot bereik

Voeding via DALI bus

Naadloze integratie in het modulair B.E.G. LUXOMAT® net  
DALI-SYS

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige  
inbedrijfstelling

Uitbreiding van detectiegebied mogelijk met master-slave  
modus

Menglichtmeting met interne en externe lichtsensor

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar  
modus

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Guided Light (PLUS), Soft Start (PLUS), oriëntatieverlichting  
(PLUS)

Fabrieksinstellingen voor eenvoudige inbedrijfsname

Volledige functionaliteit kan alleen worden geactiveerd met  
accessoires uit het B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS-assortiment

Geschikt voor inbouw en verzonken montage

Opbouwmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare  
accessoire

Dit artikel is onderdeel van een B.E.G. lichtregelsysteem en  
ondersteunt gebruik van DALI-voorschakelapparatuur  
(armaturen, relais) van andere fabrikanten

Het gebruik van DALI-applicatiecontrollers van andere  
fabrikanten wordt niet ondersteund

Het gebruik van DALI-ingangen (sensoren, drukknoppen) van  
andere fabrikanten wordt niet ondersteund

Extra systeemonderdelen (hardware) van B.E.G. zijn vereist

Bijkomende diensten (planning, inbedrijfstelling en  
onderhoud) van B.E.G. zijn vereist



## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



### **PD4N-DALI-SYS**

Art.nr.: 93340

Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC

Afmetingen: Ø 106 x 68 mm

Parameterisatie: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



### **OB montage set IP65 PD4N**

Art.nr.: 93314

Afmetingen: 133 x 133 x 69 mm

Beschermingsgraad/-klasse: IP65

Kleur: wit